Refrigerator
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing a Samsung product.

SAMSUNG

Free Standing Appliance

DA68-03199A-00.indb 1 2014. 11. 7. 9:00

contents

SAFETY INFORMATION 2
SETTING UP YOUR REFRIGERATOR 12
OPERATING YOUR REFRIGERATOR 14
TROUBLESHOOTING 20

safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual.
  This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without

DA68-03199A-00.indb 2 2014. 11. 7. 9:00

supervision.

- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual and not all warning signs may be applicable. If you have any questions or concerns, contact your nearest service center or find help and information online at www.samsung.com.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.

Important safety symbols and precautions:

	Hazards or unsafe practices that may result in severe personal injury or death.
	Hazards or unsafe practices that may result in minor personal injury or property damage.

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

DA68-03199A-00.indb 3 2014. 11. 7. 9:00

These warning signs are here to prevent injury to you and others.
Please follow them carefully. After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
- This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
- There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and cause fire or electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.

DA68-03199A-00.indb 4 2014. 11. 7. 9:00

• This appliance must be properly grounded.

• Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.

- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

• If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

• The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.

- Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

• Do not touch the power plug with wet hands.

- This may result in an electric shock.

• Do not store articles on the top of the appliance.

- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/ or material damage.

• Do not put a container filled with water on the refrigerator.

- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.

• Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

• Keep fingers out of “pinch point” areas : clearances between the doors and cabinet are necessarily small. Be careful when you open the doors when children are in the area.

• Do not let children hang on the door. If not, a serious injury may occur.

• There is a Risk of children entrapment. Do not let children enter

DA68-03199A-00.indb 5 2014. 11. 7. 9:00

inside the refrigerator.

- Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.
- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in fire or explosion.
- Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator, unless they are of a type recommended by the manufacturer.
- Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator. Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.
- This may result in an electric shock or fire.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.
- This may cause frostbite.
- Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.
- Do not damage the refrigerant circuit.
- Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.

- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.
- Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.
- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.

- Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse (such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required,

DA68-03199A-00.indb 6 2014. 11. 7. 9:00

contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

- If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.

- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.

- Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator.

- Otherwise, there is a risk of electric shock.

- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.

- Otherwise there is a risk of fire.

CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.

- Allow the appliance to stand for 2 hours before loading foods after installation and turning on.

- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.

- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

CAUTION SIGNS FOR USING

- Allow the appliance to stand for 2hours after installation.

- To get Best performance from the product,

- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance

DA68-03199A-00.indb 7 2014. 11. 7. 9:00

as it can obstruct free air circulation in the freezer compartment.

- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the fridge or freezer.
- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.

• Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.

- The container may freeze and break, and this may result in injury.

• Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.

• There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks.
But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more.
Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.

CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

• Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.

• Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.

- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.

• Do not spray inflammable gas near the refrigerator.

- There is a risk of explosion or fire.

• Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.

- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

• Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.

- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

DA68-03199A-00.indb 8 2014. 11. 7. 9:00

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant.
  Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.
  The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product.
  Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal.
  pipes shall be broken in the open space.
- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside.
  Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
  - If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.

DA68-03199A-00.indb 9 2014. 11. 7. 9:00

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected in an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
  However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24hours, remove all frozen food.
- If the key is provided with refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of co tents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperatures for which the refrigerating appliance is designed.
- In case of particular foods, keeping it under refrigeration can have a bad effect on preservation due to its properties.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.
- Contains fluorinated greenhouse gases covered by the Kyoto Protocol.
- Hermetically sealed system.
- Do not vent gases into the atmosphere.
- Refrigerant type: R-134a
  Quantity: 0.065 kg
  Global Warming Potential (GWP) = 1300

DA68-03199A-00.indb 10 2014. 11. 7. 9:00

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Not to block any vents and grilles is recommended for energy efficiency.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out.
  The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- It is recommended to install the refrigerator with clearance to the back and sides. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications

DA68-03199A-00.indb 11 2014. 11. 7. 9:00

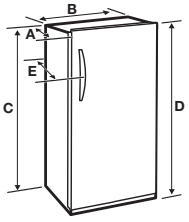
GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

Congratulations on your purchase of the Samsung refrigerator.
We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

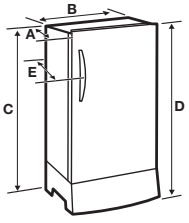
Selecting the best location for the Refrigerator

- Select a location with easy access to a water supply.
- Select a location without direct exposure to sunlight.
- Select a location with level (or nearly level) flooring.
- Select a location with enough space for the refrigerator doors to open easily.
- Select a location that allows sufficient space to the right,left, back, and top for air circulation.
- Select a location that allows you to move the refrigerator easily if it needs maintenance or service.
- Do not install the refrigerator in locations where the temperature is over 43 °C or below 5 °C.

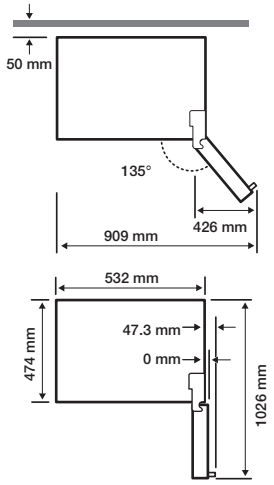
Basic Model



Stand Model



	RR19		RR21		RR23	
	Basic	Stand	Basic	Stand	Basic	Stand
Depth "A"	564 mm	564 mm	564 mm	564 mm	564 mm	564 mm
Width "B"	532 mm	548 mm	532 mm	548 mm	532 mm	548 mm
Height "C"	1167 mm	1286 mm	1262 mm	1381 mm	1357 mm	1476 mm
Overall Height "D"	1209 mm	1329 mm	1304 mm	1424 mm	1399 mm	1519 mm
Depth "E"	594 mm	594 mm	594 mm	594 mm	594 mm	594 mm



- Each measurement based on the design dimension, so it may differ depending on the measuring method.

DA68-03199A-00.indb 12 2014. 11. 7. 9:00

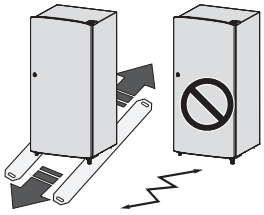
CAUTION When installing, servicing, or cleaning behind the refrigerator, be sure to pull the unit straight out and push back in straight after finishing.
Also, make sure your floor supports the full-load refrigerator.
Otherwise, it may cause floor damage.

CAUTION Please tie up the extra length of the power cord at the back of the refrigerator so as not to be touched on the floor preventing the power cord from being crushed by the rollers upon relocation.

FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that has the same height as the rest of the flooring.
This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.
To protect the floor finish, cut a large section of the cardboard carton and place it under the refrigerator where you are working.

Pulling or pushing the refrigerator may damage the floor.
Moving the refrigerator after installation may damage the floor.

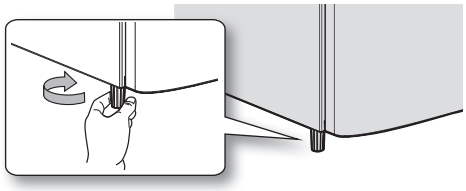


LEVELLING THE REFRIGERATOR

To avoid a hazard due to instability of the refrigerator, please place the refrigerator on a horizontal support and levelled in accordance with the following instruction for installation.

Failing to do so may result in the refrigerator tipping and a personal injury.

If the front of the appliance is slightly higher than the rear, the door can be opened and closed more easily.



Case 1) The appliance tilts down to the left.

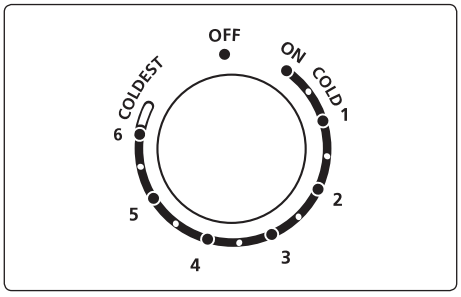
- Turn the left adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

Case 2) The appliance tilts down to the right.

- Turn the right adjusting leg in the direction of the arrow until the appliance is level.

DA68-03199A-00.indb 13 2014. 11. 7. 9:00

ADJUSTING THE TEMPERATURE CONTROL



DIAL At "Normal" POINT (4 No.)

- To maintain optimum temperature for food storage, set the control dial at the "4" Position.

DIAL At "Coldest" POINT

- When setting the control dial at the "Coldest" Position, the Refrigerator is coming coldest.
- When large quantities of food is stored, for quick ice making set the control dial at the "Coldest" Position.

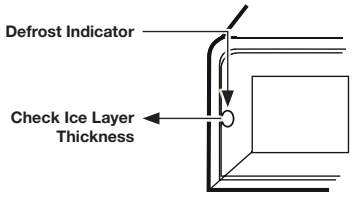
DIAL At "Cold" POINT:

- When setting the control dial at the "Cold" Position, the Refrigerator becomes warmer.
- When small quantities of food is stored.

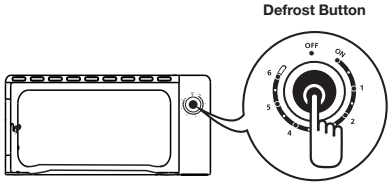
- If the temperature where the Refrigerator is placed is lower than 5 °C, set the temperature control to COLD. Because the temperature of the Refrigerator is affected by the temperature around the Refrigerator and it will be lower than the set value.
- Apart from knob settings mentioned above, if you desire to increase or reduce the cooling, turn the knob clockwise or anticlockwise to the degrees you want.

HOW TO DEFROST

1. Check the layer thickness of the frost/ ice formed on the walls of the ice making compartment.
   If more frost is formed, please defrost.



2. Push the Defrost button to defrost.
   Frost on the surface of the evaporator will begin to melt and can be easily removed.
   After defrosting is finished, the refrigerator will start automatically.



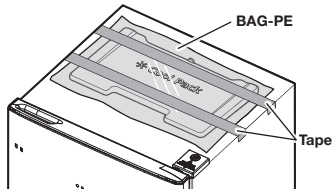
3. In order to remove ice from the ice making compartment, do not use a keen tool, knife or screw driver.

DA68-03199A-00.indb 14 2014. 11. 7. 9:00

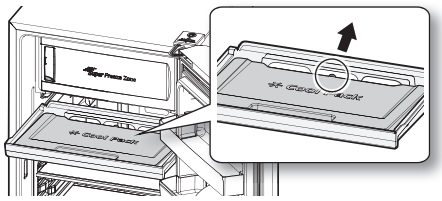
COOL PACK INSTALLATION (DEPENDING ON MODEL)

Chiller tray cool pack

1. Remove the plastic bag and tape from the Chilled Tray Cool Pack in the top part of the refrigerator.



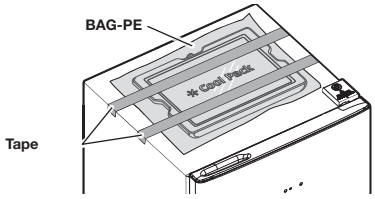
2. Take out the Chilled Room tray from inside the refrigerator.



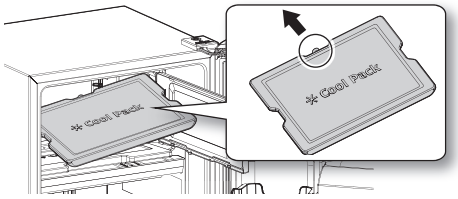
3. Put the Cool Pack in the Chilled Room tray as shown.

EVAP cool pack

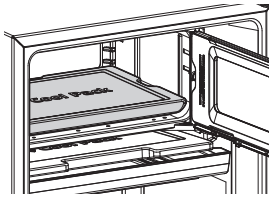
1. Remove the plastic bag and tape from the EVAP Cool Pack in the top part of the refrigerator.



2. Open the cover of the freezer inside the refrigerator and incline the EVAP Cool Pack diagonally to insert.



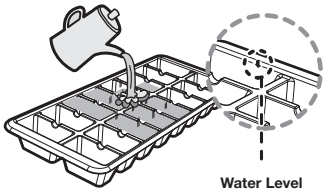
3. Put the Cool Pack on the bottom of the refrigerator as shown.



DA68-03199A-00.indb 15 2014. 11. 7. 9:00

MAKING ICE

1. Fill the tray up to 80 % with water level.
2. Place the ice tray in the top freezer drawer.
3. Wait until the ice cubes are formed.
4. Twist the ice tray slightly to take out the ice cubes.



Freezing time

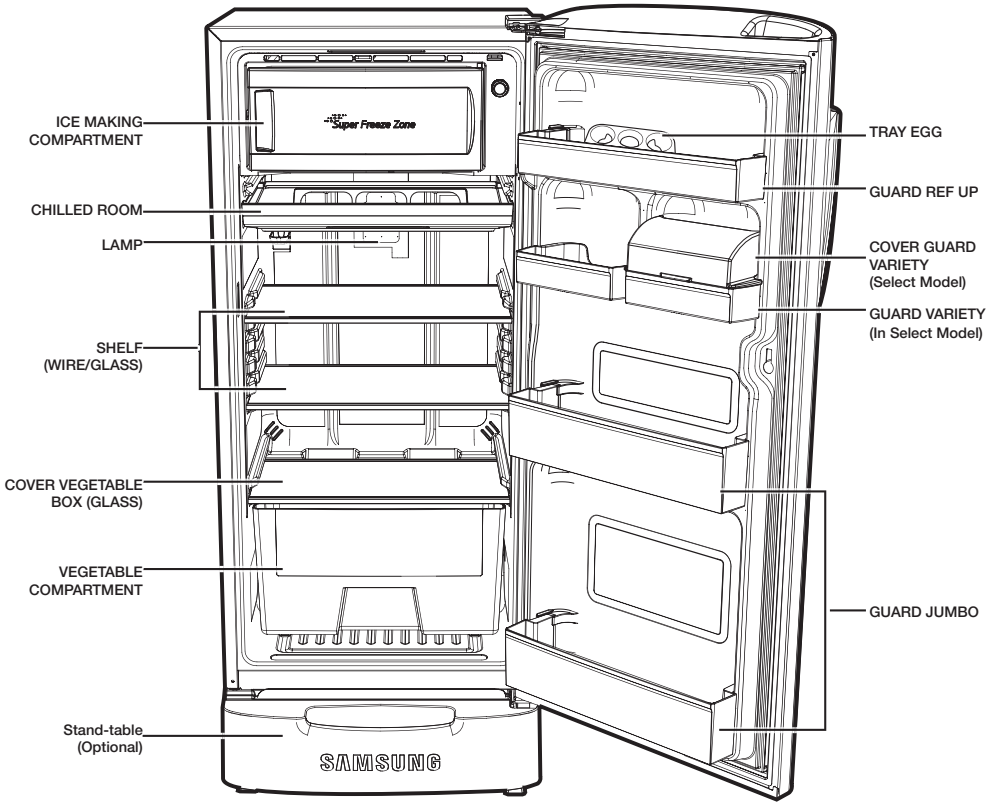
It is recommended that you wait about 1~2 hours after setting MAX of Freezer or COLDEST of temperature control for the ice cubes to form.

Danger of explosion

CAUTION

- The coldest part of the Refrigerator is the super freezer zone.
  This is the best place to store delicate foodstuffs.
- Glass bottles containing liquids should never be stored in the freezer as the glass can shatter when the contents freeze.

DA68-03199A-00.indb 16 2014. 11. 7. 9:00



Some parts in the picture may differ from your refrigerator, depending of the model and option.

WARNING

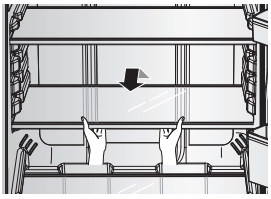
- If you plan to go away for a significant time, empty the refrigerator and turn it off. Wipe the excess moisture from the inside of the appliance and leave the doors open. This helps keep odour and mold from developing.
- If the refrigerator is not to be used for a long period of time, pull out the power plug.

DA68-03199A-00.indb 17 2014. 11. 7. 9:00

REMOVING THE INTERIOR PARTS

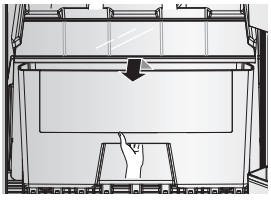
Refrigerator Shelf

Pull the shelf forward until it meets the stopper. Tilt the front of the shelf up and pull it out.



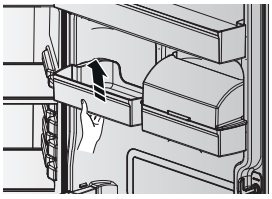
Vegetable Box

Pull the moisturizing veg box forward and take it out of the Refrigerator. Lift the cover up and pull it out of the Refrigerator.



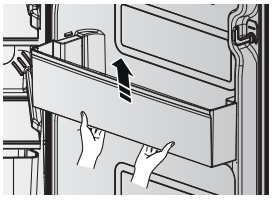
Guard Variety

Lift the Guard Variety up and side it out. (This utility guard is adjustable and may be positioned to best fit your needs.)



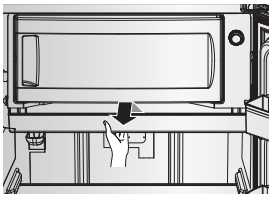
Guard Jumbo

Lift the guard up and slide it out. (This Guard Jumbo is not adjustable; it fits in only one position.)



Chiller compartment

Pull the chiller compartment towards you until it meets the stopper. Tilt the front upward and pull the compartment out.



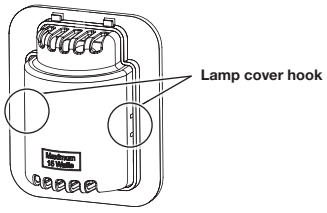
DA68-03199A-00.indb 18 2014. 11. 7. 9:00

CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING Do not use Benzene, Thinner or Clorox™ for cleaning.
They may damage the surface of the appliance and can create a risk of fire.

REPLACING THE LED LAMP

1. Unplug the power cord from the socket.
2. Remove Tray partition and shelf.
3. Push the Lamp cover hook on both side and then take Lamp cover out.



4. Turn the lamp counter clockwise.
5. Replace with new lamp same specification as original one.

WARNING Disconnect power supply before replacing the lamp.

DA68-03199A-00.indb 19 2014. 11. 7. 9:00

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The appliance is not operating at all or the temperature is too high or low.	• Check that the power plug is correctly connected. • Is the temperature control on the front panel correctly set? • Is the appliance in direct sunlight or located near a heat source.? If so, it may not be able to cool as well. Please put it in a place that is out of direct sunlight and not near a heat source. • Is the back of the appliance too close to the wall? If so, it may not be able to cool sufficiently. Keep it an appropriate distance from the wall. • Is there too much food inside so that the food is blocking the outlet vent? To keep the refrigerator at a suitable temperature, do not fill the refrigerator with too much food.
The food in the Refrigerator is frozen.	• Is the temperature control or control panel set to the coldest temperature? • Is the surrounding temperature too low?
There are unusual noises.	• Check if the appliance is installed on a stable and even floor. • Is the back of the appliance too close to the wall? • Have any foreign objects fallen behind or under the appliance? • Is the noise coming from the compressor in the appliance? • A ticking sound occurs when the various accessories contract or expand.
The front corners and sides of the appliance are warm and condensation starts to form.	• Heat-proof pipes are installed in the front corners of the appliance to prevent condensation from forming. When the surrounding temperature rises, this may not always be effective. However, this is not abnormal. • In very humid weather, condensation may form on the outer surface of the appliance when the moisture in the air comes into contact with the cool surface of the appliance.
You can hear a liquid bubbling in the appliance.	• This is the refrigerant, which cools the inside of the appliance.
There is a bad smell inside the appliance.	• Has a food item spoiled? • Make sure that strong smelling food (for example, fish) is wrapped so that it is airtight. • Clean out your Freezer periodically and throw away any spoiled food. When cleaning the inside of the fridge, store food elsewhere and unplug the appliance. Wipe with a dry dishcloth after 2-3 hours and then circulate air inside the refrigerator.
There is a layer of frost on the appliances walls.	• Are the air outlet vents blocked by food stored inside the Refrigerator? • Space the food out as much as possible to improve ventilation. • If the freezer drawer is not completely closed or is blocked, humidity from outside may enter and cause severe frost to form.
Condensation forms on the inside wall of the appliance and around vegetables.	• Food with a high water content is stored uncovered with a high humidity level or the door has been left open for a long time. • Store the food with a cover or in sealed containers.
The lamps in the freezer and refrigerator are not turned on.	• The lamps may not be turned back on if the doors of the freezer and refrigerator remain opened side by side for 2 seconds or longer. Close the doors and then open them again.

DA68-03199A-00.indb 20 2014. 11. 7. 9:00

memo

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)

English

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE
If you have any questions or comments relating to Samsung products,
please contact the SAMSUNG customer care center.

Samsung India Electronics Pvt. Ltd. 2nd, 3rd & 4th Floor, Tower-C, Vipul Tech Square,
Sector 43, Golf Course Road, Gurgaon, Haryana, India-122002
1800 3000 8282 - Toll Free
1800 266 8282 - Toll Free
30308282 - Non Toll Free
www.samsung.com/in/support

रेफ़्रिजरेटर
उपयोगकर्ता मार्गदर्शिका

संभावनाओं की कल्पना करें

यह Samsung उत्पाद खरीदने के लिए धन्यवाद।

SAMSUNG

फ़्री स्टैंडिंग उपकरण

DA68-03199A-00.indb 1 2014. 11. 7. 9:00

विषयवस्तु

सुरक्षा जानकारी **2**

आपके रेफ़्रिजरेटर को सेट करना **12**

आपके रेफ़्रिजरेटर का संचालन **14**

समस्या निवारण **20**

सुरक्षा जानकारी

सुरक्षा जानकारी

- उपकरणों के संचालन से पहले, कृपया इस मैनुअल को अच्छी तरह पढ़ें और अपने संदर्भ के लिए इसे अपने पास रखें।
- इस उपकरण का उपयोग इस निर्देश पुस्तिका में वर्णित नियत उद्देश्य के लिए ही करें।
  यह उपकरण क्षीण शारीरिक, संवेदक या मानसिक क्षमताओं, या कम अनुभव एवं ज्ञान वाले व्यक्तियों (बच्चों सहित) के उपयोग हेतु नहीं बनाया गया है, बशर्ते उन्हें उनकी सुरक्षा के लिए किसी ज़िम्मेदार व्यक्ति द्वारा उपकरण के उपयोग संबंधी पर्यवेक्षण या निर्देश प्रदान किया गया हो।
- इस उपयोकरण का उपयोग 8 साल या उससे बड़े बच्चों तथा क्षीण शारीरिक, संवेदक या मानसिक क्षमताएँ या कम अनुभव एवं ज्ञान वाले व्यक्तियों द्वारा किया जा सकता है बशर्ते कि उन्हें उपकरण को सुरक्षित तरीके से उपयोग से जुड़े पर्यवेक्षण या निर्देश प्रदान किए गए हैं और वे इससे उत्पन्न ख़तरों को समझते हैं। बच्चों को उपकरण के साथ नहीं खेलने देना चाहिए। पर्यवेक्षण के बिना बच्चों को सफाई और उपयोगकर्ता रखरखाव नहीं करना चाहिए।
- इस मार्गदर्शिका में दी गई चेतावनियों और सुरक्षा निर्देशों में, उत्पन्न हो सकने वाली सभी स्थितियाँ और परिस्थितियाँ शामिल नहीं हैं।
  अपने उपकरण की स्थापना, रखरखाव और संचालन करते समय अपने विवेक, सावधानी और ध्यान का उपयोग करने की ज़िम्मेदारी आपकी है।

DA68-03199A-00.indb 2 2014. 11. 7. 9:00

- चूँकि इन निम्न संचालन निर्देश विभिन्न मॉडल पर लागू होते हैं, इसलिए आपके रेफ़्रिजरेटर की विशेषताएँ इस मार्गदर्शिका में वर्णित विशेषताओं से थोड़ी भिन्न हो सकती हैं और हो सकता है सभी चेतावनी चिह्न लागू न हों। अगर आपके कोई प्रश्न या शंकाएँ हैं, तो अपने निकटतम सेवा केंद्र से संपर्क करें या www.samsung.com पर ऑनलाइन सहायता और जानकारी प्राप्त करें।
- रेफ़्रिजरेंट के रूप में R-600a या R-134a का उपयोग किया गया है।
  आपके रेफ़्रिजरेटर में किस रेफ़्रिजरेंट का उपयोग किया गया है यह देखने के लिए उपकरण के पीछे लगे कंप्रेसर लेबल या फ़्रिज के अंदर लगे रेटिंग लेबल को देखें।
  चूँकि इस उत्पाद में ज्वलनशील गैस (रेफ़्रिजरेंट R-600a) मौजूद है, इसलिए इस उत्पाद के सुरक्षित निपटान के संबंध में स्थानीय प्राधिकरण से संपर्क करें।

महत्वपूर्ण सुरक्षा प्रतीक और सावधानियाँ:

चेतावनी	खतरे या असुरक्षित व्यवहार जिनसे व्यक्ति को गंभीर चोट लग सकती है या मृत्यु हो सकती है।
सावधानी	खतरे या असुरक्षित व्यवहार जिनसे व्यक्ति को हल्की चोट लग सकती है या संपत्ति की क्षति हो सकती है।

	इसका प्रयास न करें।
	इसे खोलें नहीं।
	इसे स्पर्श न करें।
	निर्देशों का सावधानीपूर्वक पालन करें।
	दीवार के सॉकेट से बिजली के प्लग को निकाल दें।
	बिजली के झटके से बचने के लिए सुनिश्चित करें की मशीन स्थिर है।
	सहायता के लिए संपर्क केंद्र पर कॉल करें।
	नोट।

DA68-03199A-00.indb 3 2014. 11. 7. 9:00

ये चेतावनी संकेत आपको और दूसरों को चोट लगने से बचाने के लिए यहाँ मौजूद हैं।
कृपया उनका सावधानी से पालन करें।
इस खंड को पढ़ने के बाद, भावी संदर्भ के लिए उसे किसी सुरक्षित जगह पर रखें।

⚠ चेतावनी स्थापना के लिए गंभीर चेतावनी संकेत

- एकाधिक पावर बोर्ड में अनेक उपकरणों के प्लग न लगाएँ।
  रेफ्रिजरेटर का प्लग हमेशा अपने अलग बिजली के आउटलेट में लगा होना चाहिए जिसकी वोल्टेज रेटिंग, रेटिंग प्लेट से मेल खाती हो।

- इससे सर्वश्रेष्ठ कार्य-निष्पादन मिलता है और इससे घर का वायरिंग सर्किट ओवरलोड होने से भी बचता है, जिससे अत्यधिक गर्म तारों से आग का खतरा हो सकता है।

- यदि दीवार का सॉकेट ढीला हो, तो उसमें पावर प्लग न लगाएँ।

- इससे बिजली के झटके या आग का जोखिम होता है।

- ऐसे किसी तार का उपयोग न करें जिसकी पूरी लंबाई या किसी छोर में दरारें या घर्षण क्षति नजर आ रही हो।

- बिजली के तार को अधिक न मोड़ें या इस पर कोई भारी चीज न रख दें।

- रेफ्रिजरेटर के पास ऐरोसॉल्स का उपयोग न करें।

- रेफ्रिजरेटर के पास ऐयरोसोल्स का उपयोग करने से विस्फोट हो सकता है या आग लग सकती है।

- तार को नीचे लटकाकर बिजली के प्लग को उचित स्थिति में कनेक्ट करें।

- अगर आप बिजली के प्लग को उल्टा लगाते हैं, तो तार कट सकता है और आग या बिजली का झटका लग सकता है।

- रेफ्रिजरेटर के पिछले हिस्से द्वारा बिजली के प्लग का कुचलना या क्षतिग्रस्त न होना सुनिश्चित करें।

- रेफ्रिजरेटर का स्थान बदलने के दौरान, बिजली के तार को क्षतिग्रस्त न होने दें।

- इससे आग का जोखिम हो सकता है।

- इस उपकरण को इस प्रकार अवस्थित करना चाहिए कि वह पॉवर प्लग के लिए सुलभ हो।

- ऐसा करने में विफल रहने पर विद्युत रिसाव के कारण बिजली का झटका लग सकता है या आग लग सकती है।

DA68-03199A-00.indb 4 2014. 11. 7. 9:00

• इस उपकरण को उचित रूप से भूग्रस्त या ग्राउंड करना चाहिए।

• उपकरण को किसी गैस पाइप, पानी के प्लास्टिक पाइप, या टेलीफ़ोन लाइन के साथ ग्राउंड न करें।

- बिजली के लीकेज को रोकने या रेफ़्रिजरेटर से वर्तमान लीकेज के कारण बिजली के झटके से बचने के लिए आपको रेफ़्रिजरेटर को ग्राउंड कर देना चाहिए।
- इसके परिणामस्वरूप बिजली का झटका, आग, विस्फोट, या उत्पाद संबंधी समस्याएँ पैदा हो सकती हैं।
- पॉवर कॉर्ड के प्लग को कभी ऐसे सॉकेट में न लगाएँ जो सही ढंग से ग्राउंडेड नहीं है और सुनिश्चित करें कि वह स्थानीय और राष्ट्रीय कोड के अनुसार है।

• आपूर्ति कोड को क्षति पहुँचने पर, किसी दुर्घटना से बचने के लिए इसे निर्माता, इसके सेवा एजेंट या समान योग्यता वाले व्यक्ति द्वारा बदल दिया जाना चाहिए।

• रेफ़्रिजरेटर पर लगा फ्यूज़ योग्य तकनीशियन या सर्विस कंपनी द्वारा ही बदला जाना चाहिए।

- ऐसा करने में विफल रहने पर बिजली का झटका या निजी चोट लग सकती है।

⚠ चेतावनी उपयोग के लिए गंभीर चेतावनी संकेत

• गीले हाथों से बिजली का प्लग न छुएँ।

- इसके कारण बिजली का झटका लग सकता है।

• उपकरण के ऊपर कोई सामान न रखें।

- जब आप दरवाजा खोलते या बंद करते हैं, तो सामान गिर सकते हैं तथा उससे शारीरिक चोट लग सकती है और/या उपकरण क्षतिग्रस्त हो सकता है।

• पानी से भरा कंटेनर रेफ़्रिजरेटर पर न रखें।

- इसके छलकने से आग या बिजली के झटके का खतरा हो सकता है।

• बच्चों पर नज़र रखनी चाहिए ताकि सुनिश्चित हो कि वे उपकरण के साथ न खेलें।

• उँगलियों को “दबने वाली” जगहों से दूर रखें : दरवाज़े और कैबिनेट के बीच की खाली जगह बहुत कम है। जब बच्चे आस-पास हों, तो दरवाज़े खोलने में सावधानी बरतें।

• बच्चों को दरवाजे से लटकने न दें। अन्यथा, गंभीर चोट लग सकती है।

• बच्चों के फँसने का ख़तरा है।
बच्चों को रेफ़्रिजरेटर के अंदर प्रवेश न करने दें।

• फ़्रिज में अस्थिर या ज्वलनशील वस्तुओं या पदार्थों (बेन्ज़ीन, थिनर, प्रोपेन गैस, शराब, ईथर, एल.पी. गैस और अन्य तरह के उत्पाद आदि) न रखें।

- यह रेफ़्रिजरेटर केवल भोजन के भंडारण के लिए है।
- इसके कारण आग लग सकती है या विस्फोट हो सकता है।

DA68-03199A-00.indb 5 2014. 11. 7. 9:00

- रेफ़्रिजरेटर के अंदर बिजली के उपकरण को न रखें या उनका उपयोग न करें, बशर्ते कि वे निर्माता द्वारा अनुशंसित श्रेणी के हों।
- रेफ़्रिजरेटर के अंदरूनी हिस्से को सूखाने के लिए हेयर ड्रायर का उपयोग न करें। दुर्गंध हटाने के लिए रेफ़्रिजरेटर के अंदर जलती मोमबत्ती न रखें।

- इसके कारण बिजली का झटका या आग लग सकती है।

- गीले हाथों से फ़्रीजर के अंदरूनी दीवारों या फ़्रीजर में रखे उत्पादों को न छुएँ।

- इससे शीतदंश हो सकता है।

- विहिमीकरण प्रक्रिया को तेज करने के लिए निर्माता द्वारा अनुशंसित मशीनी उपकरण या किसी दूसरे उपाय के अलावा किसी अन्य उपकरण या उपाय का उपयोग न करें।
- प्रशीतक सर्किट को क्षति न पहुँचाएँ।
- पानी की टंकी, पानी के क्यूब केवल पीने-योग्य पानी से ही भरें।

- यह उत्पाद घरेलू परिवेश में केवल खाद्य पदार्थ के भंडारण के लिए नियत है।
- बोतलों को एकदम सटाकर रखना चाहिए ताकि वे गिर न जाएँ।
- फ़्रिज के नीचे या पीछे हाथ, पैर या धातु की वस्तुएँ (जैसे कि चॉपस्टिक आदि) न डालें।

- इसके कारण बिजली का झटका या चोट लग सकती है।

- नुकीले किनारों से शारीरिक चोट लग सकती है।

- अपने आप उपकरण की मरम्मत, उसे खोलने या कुछ बदलने का प्रयास न करें।

- मानक फ्यूज़ के अलावा अन्य किसी फ्यूज़ (जैसे कि ताँबा, स्टील का तार आदि) का उपयोग न करें।

- जब उपकरण की मरम्मत या उसे पुनर्स्थापित करने की ज़रूरत हो, तो अपने निकटतम सेवा केंद्र से संपर्क करें।

- ऐसा करने में विफल रहने पर बिजली का झटका, आग, उत्पाद की समस्याएँ हो सकती हैं या चोट लग सकती है।

DA68-03199A-00.indb 6 2014. 11. 7. 9:00

- यदि उपकरण अजीब आवाज़, जलन या गंध या धुआँ पैदा करता है, तो तत्काल बिजली प्लग निकालें और अपने निकटतम सेवा केंद्र से संपर्क करें।

- ऐसा करने में विफल रहने पर बिजली या आग के जोखिम हो सकते हैं।

- रेफ़्रिजरेटर की अंदरूनी लाइट बदलने से पहले बिजली के प्लग को सॉकेट से बाहर खींच लें।

- अन्यथा इससे बिजली के झटके का खतरा होता है।

- अगर रेफ़्रिजरेटर में धूल या पानी है, तो बिजली के प्लग को निकाल दें और अपने Samsung Electronics सेवा केंद्र से संपर्क करें।

- अन्यथा आग लगने का जोखिम बना रहता है।

सावधानी संस्थापन के लिए सावधानी संकेत

- उपकरण की अंदरूनी जगह या आधार संरचना में मौजूद वायुसंचार छिद्र में किसी भी तरह की रुकावट न आने दें।

- उपकरण की स्थापना के बाद खाद्य पदार्थ लोड करने और उपकरण को चालू करने से पहले 2 घंटे के लिए उसे खड़ा रखें।

- इस उपकरण की स्थापना या किसी प्रकार की मरम्मत, योग्य तकनीशियन या सर्विस कंपनी से कराने की अनुशंसा की जाती है।

- ऐसा करने में विफल रहने पर बिजली का झटका लग सकता है, आग लग सकती है, विस्फोट हो सकता है, उत्पाद में समस्याएँ हो सकती हैं या चोट लग सकती है।

DA68-03199A-00.indb 7 2014. 11. 7. 9:00

⚠ सावधानी उपयोग के लिए सावधानी संकेत

★ • स्थापना के बाद उपकरण को 2 घंटे तक खड़ा रहने दें।

• उत्पाद से सर्वश्रेष्ठ कार्य-निष्पादन पाने के लिए,

- खाद्य पदार्थों को उपकरण के पिछले भाग में निकासों के सामने, बहुत पास न रखें क्योंकि इससे रेफ़्रिजरेटर कंपार्टमेंट में निर्बाध वायु संचार अवरुद्ध हो सकता है।
- भोजन को रेफ़्रिजरेटर में रखने से पहले उचित तरीके से ढकें या किसी वायुरुद्ध पात्र में रखें।
- तुरंत बनाए गए भोजन को फ़्रीज़ करने के लिए पहले से मौजूद भोजन के पास न रखें।

• फ़्रीज़र में काँच की बोतलें या कार्बोनेटेड पेय न रखें।

- कंटेनर फ़्रीज़ होकर टूट सकता है, और इसके परिणामस्वरूप चोट लग सकती है।

• कृपया जमे हुए सामानों के अधिकतम संग्रहण समय और समाप्ति तिथियों का ध्यान रखें।

• यदि आप तीन से कम सप्ताह के लिए बाहर जा रहे हों, तो रेफ़्रिजरेटर को बिजली की आपूर्ति से डिस्कनेक्ट करने की कोई ज़रूरत नहीं है। लेकिन, तीन सप्ताह या अधिक समय के लिए आप बाहर जा रहे हों, तो सारा खाने का सामान हटाएँ।
प्लग हटाएँ और फ़्रिज को साफ़ करें, धोएँ और सुखाएँ।

⚠ सावधानी सफाई और रखरखाव के लिए सावधानी संकेत

★ • उपकरण में सीधे पानी छिड़कते हुए उसकी सफ़ाई न करें।

• साफ़ करने के लिए बेन्ज़ीन, थिनर या Clorox™ का उपयोग न करें।

- वे उपकरण की सतह को क्षति पहुँचा सकते हैं और आग लगा सकते हैं।

• रेफ़्रिजरेटर के पास ज्वलनशील गैस का स्प्रे न करें।

- विस्फ़ोट होने या आग लगने का जोखिम है।

• नियमित आधार पर एक सूखे कपड़े का उपयोग करते हुए बिजली के प्लग टर्मिनलों और संपर्क बिंदुओं से धूल या पानी जैसे सभी बाहरी तत्वों को हटाएँ।

- बिजली का प्लग बाहर निकालें और उसे सूखे कपड़े से साफ़ करें।
- ऐसा करने में विफल रहने पर बिजली का झटका या आग लग सकती है।

• सफाई या रखरखाव क्रियान्वित करने से पहले, दीवार सॉकेट से उपकरण का प्लग बाहर निकालें।

- ऐसा करने में विफल रहने पर बिजली का झटका या आग लग सकती है।

DA68-03199A-00.indb 8 2014. 11. 7. 9:00

⚠ चेतावनी निपटान के लिए गंभीर चेतावनी संकेत

★ • शेल्फ़ को सही जगह रखें ताकि बच्चे आसानी से अंदर न चढ़ सकें।

- निपटान से पहले सुनिश्चित करें कि उपकरण के पीछे लगे कोई पाइप क्षतिग्रस्त नहीं है।
- रेफ्रिजरेंट के रूप में R-600a या R-134a का उपयोग किया गया है।
  आपके रेफ्रिजरेटर में किस रेफ्रिजरेंट का उपयोग किया गया है यह देखने के लिए उपकरण के पीछे लगे कंप्रेसर लेबल या रेफ्रिजरेटर के अंदर लगे रेटिंग लेबल को देखें।
  चूँकि इस उत्पाद में ज्वलनशील गैस (रेफ्रिजरेंट R-600a) मौजूद है, इसलिए इस उत्पाद के सुरक्षित निपटान के संबंध में स्थानीय प्राधिकरण से संपर्क करें। रोधन को उड़ाने वाली गैस के रूप में साइक्लोपेंटेन का उपयोग किया गया है।
  रोधन सामग्री में स्थित गैसों के निपटान के लिए विशेष निपटान प्रक्रिया की आवश्यकता होती है। इस उत्पाद के पर्यावरण की दृष्टि से सुरक्षित निपाटन के संबंध में अपने स्थानीय प्राधिकरणों से संपर्क करें।
  निपटान से पहले सुनिश्चित करें कि उपकरण के पीछे लगे कोई पाइप क्षतिग्रस्त नहीं हैं।
  पाइपों को खुले स्थान पर तोड़ा जाना चाहिए।
- इस या अन्य रेफ्रिजरेटर/रों का निपटान करते समय, दरवाज़ा/दरवाज़े के सील, कुंडी हटाएँ ताकि बच्चे या जानवर अंदर न फँस सकें।
  बच्चों पर निगरानी रखनी चाहिए ताकि सुनिश्चित हो सके कि वे उपकरण के अंदर प्रवेश नहीं करते और उसके साथ खेलते नहीं हैं।
  - अंदर फँसने से बच्चे को चोट लग सकती है और दम घुटने से मौत हो सकती है।
- कृपया इस उत्पाद की पैकेजिंग सामग्री का निपटान पर्यावरण-अनुकूल तरीके से करें।

DA68-03199A-00.indb 9 2014. 11. 7. 9:00

उचित उपयोग के लिए अतिरिक्त युक्तियाँ

- बिजली चले जाने की स्थिति में अपनी बिजली कंपनी के स्थानीय कार्यालय में कॉल करें और पूछें कि यह कब तक आएगी।
- एक या दो घंटे में ठीक हो जाने वाली अधिकांश बिजली की कटौतियाँ आपके रेफ़्रिजरेटर के तापमान को प्रभावित नहीं करेगी।
  तथापि, बिजली न रहने पर आपको दरवाज़ा खोलने की संख्या को कम करना होगा।
- अगर बिजली 24 घंटे से अधिक समय तक वापस नहीं आती है, तो सभी जमे हुए खाद्य-पदार्थ को बाहर निकाल लें।
- अगर रेफ़्रिजरेटर के साथ चाबियाँ प्रदान की गई हैं, तो चाबियों को बच्चों की पहुँच से दूर रखना चाहिए और इन्हें उपकरण के पास नहीं छोड़ना चाहिए।
- जब उपकरण को अधिक समय तक तापमान की उस सीमा के अंतिम शीत बिंदु पर चलाया जाता है जिसके लिए उसे डिज़ाइन किया गया है, तो हो सकता है कि उपकरण संगत रूप से कार्य न करे (रेफ़्रिजरेटर में सामग्री के पिघलने या तापमान बहुत गर्म होने की संभावना है)।
- विशेष खाद्य पदार्थों के मामले में, उन्हें प्रशीतन के तहत रखने से उनके गुणों के संरक्षण पर बुरा असर हो सकता है।
- आपका उपकरण तुषार मुक्त है, जिसका अर्थ है कि अपने उपकरण को मैन्युअल रूप से विहिमीकृत करने की आवश्यकता नहीं है, क्योंकि यह स्वचालित रूप से हो जाएगा।
- विहिमीकरण के दौरान तापमान का बढ़ना ISO आवश्यकताओं के अनुपालन में हो सकता है। लेकिन अगर आप उपकरण के विहिमीकरण के दौरान जमें हुए भोजन के तापमान में अनावश्यक वृद्धि से बचना चाहते हैं, तो कृपया जमे हुए भोजन को समाचारपत्रों की कई परतों में लपेट दें।
- पूरी तरह गलाए गए फ़्रोज़न फ़ुड को दुबारा फ़्रीज़ न करें।
- इसमें क्योटो प्रोटोकोल द्वारा कवर की गई फ्लुओरीकृत ग्रीनहाउस गैसें शामिल हैं।
- वायुरुद्ध सील सिस्टम।
- गैसों का निकास वायुमंडल में न करें।
- रेफ़्रिजरेंट का प्रकार : R-134a
  मात्रा: 0.065 kg
  विश्वव्यापी तापक्रम वृद्धि की संभावना (GWP) = 1300

DA68-03199A-00.indb 10 2014. 11. 7. 9:00

बिजली की बचत करने की युक्तियाँ

- उपकरण को पर्याप्त हवा वाले एक ठंडे, सूखे कमरे स्थापित करें।
  सुनिश्चित करें कि यह सीधे सूर्य के प्रकाश के संपर्क में नहीं आ रहा है और कभी भी इसे गर्मी के प्रत्यक्ष स्रोत (उदाहरण के लिए रेडिएटर) के पास न रखें।
- ऊर्जा दक्षता के लिए किसी निकास द्वारा और ग्रिल को अवरुद्ध न करने की सिफ़ारिश की जाती है।
- गर्म भोजन को उपकरण में रखने से पहले भोजन को ठंडा होने दें।
- पिघलाने के लिए जमे हुए भोजन को रेफ्रिजरेटर में रखें।
  तब आप रेफ्रिजरेटर में भोजन को ठंडा करने के लिए जमे उत्पादों के निम्न तापमानों का उपयोग कर सकते हैं।
- भोजन रखते या बाहर निकालते समय उपकरण के दरवाज़े को बहुत देर तक खोलकर न रखें। आप जितने कम समय के लिए दरवाज़ा खोलेंगे, फ़्रीजर में उतनी कम बर्फ जमेगी।
- रेफ्रिजरेटर को पीछे और बाज़ू कोई अवरोध न रखते हुए संस्थापन की सिफ़ारिश की जाती है। इससे बिजली की खपत को कम करने और आपके बिजली की बिलों को कम बनाए रखने में मदद मिलेगी।

यह उपकरण केवल घरेलू या इसी प्रकार के स्थानों पर उपयोग किए जाने के लिए बनाया गया है, जैसे कि

- दुकानों, कार्यालयों और अन्य कार्यस्थलों में कर्मचारियों के लिए बने रसोईघरों में;
- फ़ार्म हाउस में और होटलों, मोटलों और अन्य आवासीय स्थानों पर क्लाइंट द्वारा;
- विश्राम और खान-पान वाले परिवेश में;
- केटरिंग और इसी प्रकार के गैर-खुदरा स्थानों पर।

DA68-03199A-00.indb 11 2014. 11. 7. 9:00

आपके रेफ़्रिजरेटर को सेट करना

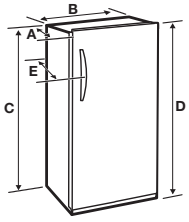
रेफ़्रिजरेटर को स्थापित करने के लिए तैयार होना

Samsung रेफ़्रिजरेटर खरीदने पर आपको बधाई।
हम आशा करते हैं कि आप बहुत सी अत्याधुनिक सुविधाओं और क्षमताओं का आनंद लेंगे जो यह नया उपकरण आपको प्रदान करेगा।

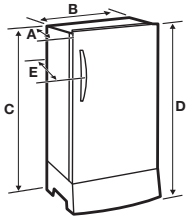
रेफ़्रिजरेटर के लिए सर्वोत्तम स्थान का चयन करना

- ऐसे स्थान का चयन करें जहाँ पानी की आपूर्ति आसानी से हो सके।
- ऐसे स्थान का चयन करें जहाँ सूर्य का प्रकाश सीधा न पड़ता हो।
- किसी समतल (या लगभग समतल) सतह वाले स्थान का चयन करें।
- किसी ऐसे स्थान का चयन करें जहाँ रेफ़्रिजरेटर के दरवाज़े आसानी से खुल सकें।
- ऐसे स्थान का चयन करें जहाँ दाएँ, बाएँ, पीछे और ऊपर वायु के प्रवाह के लिए पर्याप्त स्थान हो।
- ऐसे स्थान का चयन करें जहाँ रखरखाव या सर्विस की आवश्यकता पड़ने पर आप रेफ़्रिजरेटर को आसानी से घुमा सकें।
- रेफ़्रिजरेटर को ऐसे स्थान पर स्थापित न करें जहाँ तापमान 43 °C से अधिक या 5 °C से कम हो।

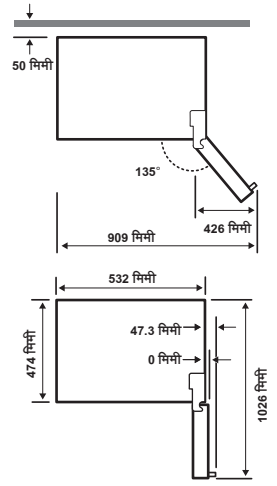
मूल मॉडल



स्टैंड मॉडल



	RR19		RR21		RR23	
	मूल	स्टैंड	मूल	स्टैंड	मूल	स्टैंड
गहराई "A"	564 mm	564 mm	564 mm	564 mm	564 mm	564 mm
चौड़ाई "B"	532 mm	548 mm	532 mm	548 mm	532 mm	548 mm
ऊँचाई "C"	1167 mm	1286 mm	1262 mm	1381 mm	1357 mm	1476 mm
संपूर्ण ऊँचाई "D"	1209 mm	1329 mm	1304 mm	1424 mm	1399 mm	1519 mm
गहराई "E"	594 mm	594 mm	594 mm	594 mm	594 mm	594 mm



- प्रत्येक माप, डिज़ाइन के आयाम पर आधारित होता है, इसलिए मापन विधि के आधार पर उसमें भिन्नता हो सकती है.

DA68-03199A-00.indb 12 2014. 11. 7. 9:00

सावधानी

रेफ़्रिजरेटर के पीछे के भाग को स्थापित, सर्विस या साफ़ करते समय इकाई को सीधे बाहर खींचना और कार्य समाप्त कर लेने के बाद इसे सीधे वापस धकेलना सुनिश्चित करें।
साथ-ही, यह सुनिश्चित करें कि आपकी सतह पूरी तरह भरे रेफ़्रिजरेटर का समर्थन करती हो।
अन्यथा, इससे सतह क्षतिग्रस्त हो सकती है।

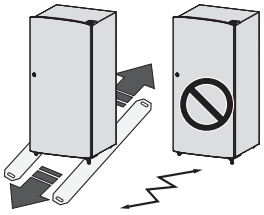
सावधानी

बिजली के अतिरिक्त तार को कृपया रेफ़्रिजरेटर के पीछे बाँध दें, ताकि वे सतह से स्पर्श न करें और स्थानांतरित करते समय बिजली के तार रोलर द्वारा कुचले न जाएँ।

सतह

उचित स्थापना के लिए, रेफ़्रिजरेटर को ऐसी समतल, ठोस-पदार्थ की सतह पर रखा जाना चाहिए जिसकी ऊँचाई बाकी सतह के समान हो।
यह सतह पूरी तरह से भरे रेफ़्रिजरेटर का समर्थन करने में सक्षम होनी चाहिए।
तल की फ़िनिश को सुरक्षित करने के लिए, कार्डबोर्ड के डब्बे का एक बड़ा भाग काटें और उसे रेफ़्रिजरेटर के नीचे उस स्थान रखें जहाँ आप काम कर रहे हैं।

रेफ़्रिजरेटर को खींचने या ढकेलने से सतह क्षतिग्रस्त हो सकती है।
रेफ़्रिजरेटर को स्थापित करने के बाद उसे स्थानांतरित करने से सतह क्षतिग्रस्त हो सकती है।

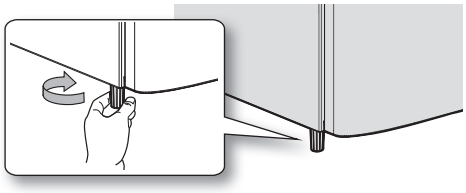


रेफ़्रिजरेटर को समतल करना

रेफ़्रिजरेटर की अस्थिरता के कारण होने वाले खतरे से बचने के लिए, कृपया रेफ़्रिजरेटर को क्षैतिज और स्थापना के निम्न निर्देशों के अनुसार समतल किए गए स्थान पर रखें।

ऐसा करने में विफल रहने पर रेफ़्रिजरेटर झुक सकता है और निजी चोट लग सकती है।

यदि उपकरण का सामने का भाग, पिछले भाग से थोड़ा सा ऊँचा हो, तो दरवाज़ा अधिक आसानी से खोला और बंद किया जा सकता है।



स्थिति 1) उपकरण बाईं ओर झुक जाता है।

- बाएँ समायोजन पाये को तीर की दिशा में तब तक घुमाएँ, जब तक कि उपकरण समतल नहीं हो जाता।

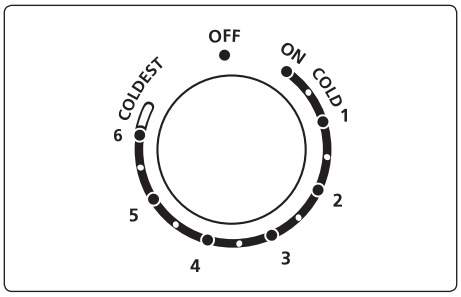
स्थिति 2) उपकरण दाईं ओर झुक जाता है।

- दाएँ समायोजन पाये को तीर की दिशा में तब तक घुमाएँ, जब तक कि उपकरण समतल नहीं हो जाता।

DA68-03199A-00.indb 13 2014. 11. 7. 9:00

आपके रेफ़्रिजरेटर का संचालन

तापमान नियंत्रण समायोजन



डायल "सामान्य" बिंदु पर होना (4 नं.)

- भोजन स्टोर करने के लिए अनुकूलतम तापमान बनाए रखने हेतु, नियंत्रण डायल को "4" स्थिति पर रखें।

डायल "अत्यधिक ठंडा" बिंदु

- नियंत्रण डायल को "अत्यंत ठंडा" की स्थिति पर सेट करने पर, रेफ़्रिजरेटर सबसे ठंडा हो जाता है।
- भोजन की अत्यधिक मात्रा स्टोर किए जाने पर, त्वरित रूप से बर्फ़ बनाने के लिए नियंत्रण डायल को "अत्यंत ठंडा" की स्थिति पर सेट करें।

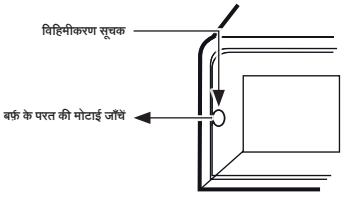
डायल "ठंडा" बिंदु पर:

- नियंत्रण डायल को "ठंडा" की स्थिति पर सेट करने पर, रेफ़्रिजरेटर का तापमान अधिक गरम हो जाता है।
- जब भोजन की कम मात्रा स्टोर की जाती है।

- यदि जहाँ रेफ़्रिजरेटर रखा गया है वहाँ का तापमान 5 °C से कम है, तो तापमान नियंत्रण को ठंडा पर सेट करें। रेफ़्रिजरेटर के आस-पास के तापमान से रेफ़्रिजरेटर का तापमान प्रभावित होने के कारण, वह निर्धारित मान से बहुत कम होगा।
- ऊपर उल्लिखित नॉब सेटिंग के अलावा, यदि आप कूलिंग को बढ़ाना या कम करना चाहते हैं, तो नॉब को अपने इच्छित अंशों तक घड़ी की दिशा में या घड़ी की विपरीत दिशा में घुमाएँ।

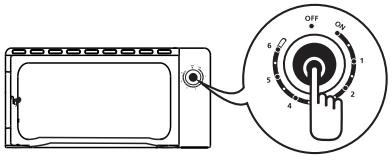
विहिमीकरण या बर्फ़ कैसे गलाएँ

1. बर्फ़ बनाने वाले कंपार्टमेंट की दीवारों पर तुषार/जमी हुई बर्फ़ की परत की मोटाई जाँचें।
   यदि अधिक तुषार जम गया है, तो कृपया विहिमीकृत करें।



2. बर्फ़ गलाने के लिए विहिमीकरण बटन को दबाएँ।
   वाष्पीकरण की सतह पर बर्फ़ पिघलने लगेगा और उसे आसानी से हटाया जा सकेगा।
   विहिमीकरण पूरा होने के बाद, रेफ़्रिजरेटर स्वचालित रूप से चालू हो जाएगा।

विहिमीकरण या डिफ़्रॉस्ट बटन



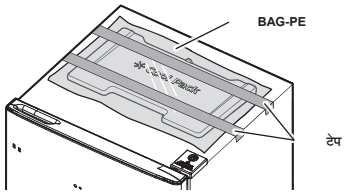
3. बर्फ़ बनाने वाले कंपार्टमेंट से बर्फ़ निकालने के लिए, किसी नुकीले उपकरण, चाकू या स्क्रू ड्राइवर का उपयोग न करें।

DA68-03199A-00.indb 14 2014. 11. 7. 9:00

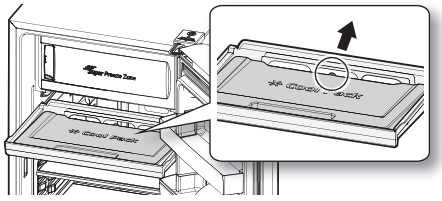
कूल पैक स्थापना (मॉडल पर निर्भर करते हुए)

चिल्लर ट्रे कूल पैक

1. रेफ्रिजरेटर के ऊपरी हिस्से में चिल्ड ट्रे कूल पैक से प्लास्टिक बैग और टेप हटाएँ।



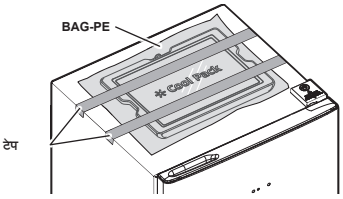
2. रेफ्रिजरेटर के अंदर से चिल्ड रूम ट्रे बाहर निकालें।



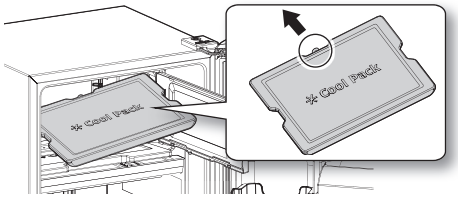
3. दिखाए गए तरीक़े से चिल्ड रूम में कूल पैक रखें।

EVAP कूल पैक

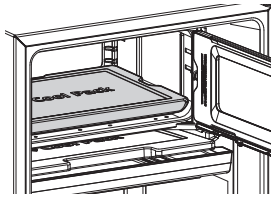
1. रेफ्रिजरेटर के ऊपरी हिस्से में EVAP कूल पैक से प्लास्टिक बैग और टेप हटाएँ।



2. रेफ्रिजरेटर के अंदर फ़्रीज़र का कवर खोलें और अंदर रखने के लिए EVAP कूल पैक को तिरछे झुकाएँ।



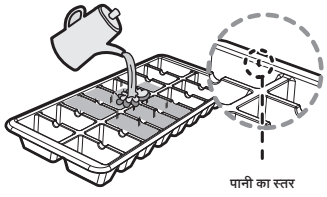
3. दिखाए गए तरीक़े से रेफ्रिजरेटर के निचले हिस्से में कूल पैक रखें।



DA68-03199A-00.indb 15 2014. 11. 7. 9:00

बर्फ़ तैयार करना

1. ट्रे को 80% जल-स्तर तक भरें।
2. आइस ट्रे को फ़्रीज़र के सबसे ऊपरी दराज़ में रखें।
3. आइस क्यूब बनने तक प्रतीक्षा करें।
4. आइस क्यूब बाहर निकालने के लिए ट्रे को थोड़ा मोड़ें।



फ़्रीज़ होने का समय

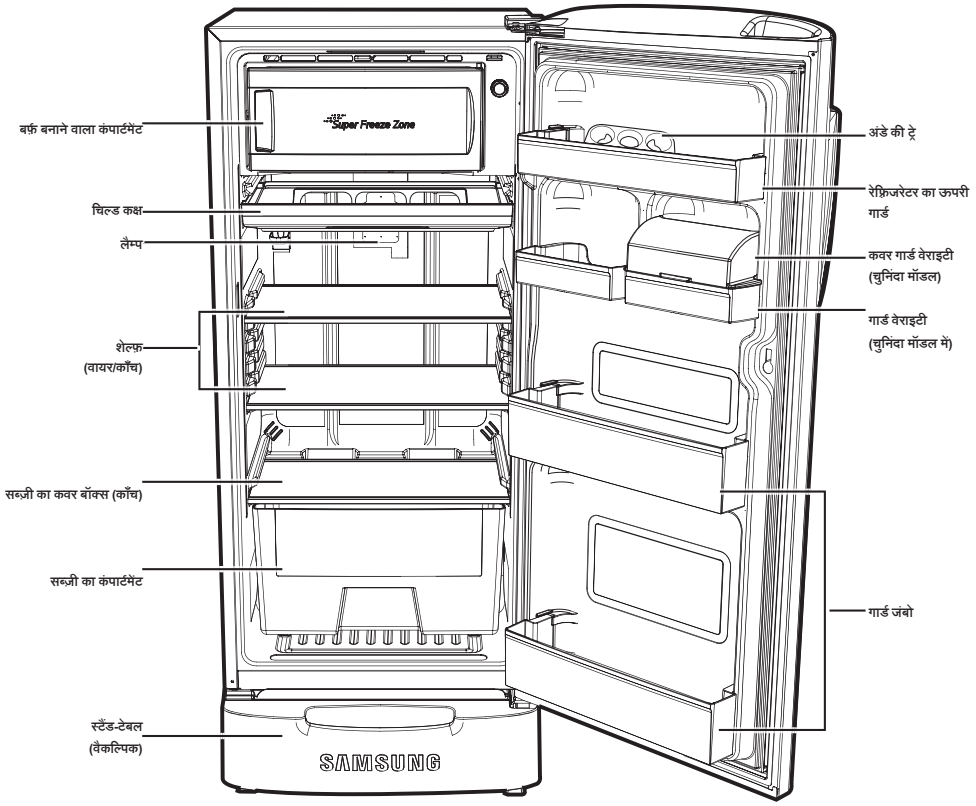
यह सिफ़ारिश की जाती है, कि तापमान नियंत्रण को फ़्रीज़र के अधिकतम या "अत्यंत ठंडा" पर सेट करने के बाद आइस क्यूब बनने के लिए आप लगभग 1~2 घंटों तक प्रतीक्षा करें।

विस्फोट का खतरा

सावधानी

- रेफ़्रिजरेटर का सबसे ठंडा भाग सुपर फ़्रीज़र ज़ोन है। यह संवेदनशील खाद्य-सामग्री संग्रहीत करने के लिए सर्वोत्तम स्थान है।
- द्रव से भरी काँच की बोतलों को फ़्रीज़र में कभी-भी संग्रहीत नहीं किया जाना चाहिए क्योंकि सामग्री के फ़्रीज़ हो जाने पर काँच टूट कर बिखर सकता है।

DA68-03199A-00.indb 16 2014. 11. 7. 9:00



चित्र में दिए गए कुछ भाग मॉडल और विकल्प के आधार पर आपके रेफ़्रिजरेटर से भिन्न हो सकते हैं।

चेतावनी

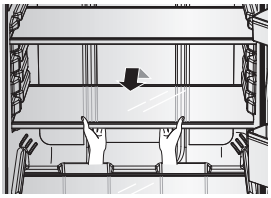
- अगर आप बहुत अधिक समय के लिए बाहर जाने की योजना बनाते हैं, तो रेफ़्रिजरेटर को खाली करें और उसे बंद कर दें। उपकरण के भीतर से अधिक नमी को पोंछ दें और दरवाज़ों को खुला छोड़ दें।
  यह दुर्गंध और फफूँद को उत्पन्न होने से रोकता है।
- यदि लंबे समय तक रेफ़्रिजरेटर का उपयोग नहीं होगा, तो बिजली का प्लग निकाल दें।

DA68-03199A-00.indb 17 2014. 11. 7. 9:00

अंदरूनी भाग हटाना

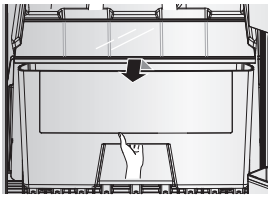
रेफ़्रिजरेटर शेल्फ़

शेल्फ़ को आगे की ओर खींचे जब तक कि वह स्टॉपर से न मिल जाए।
शेल्फ़ के आगे वाले हिस्से को ऊपर उठाएँ और बाहर खींचें।



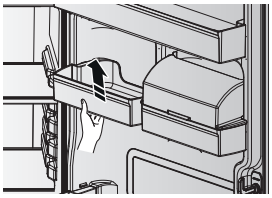
सब्जी का बॉक्स

सब्जी के नमीयुक्त बॉक्स को आगे खींचें और उसे रेफ़्रिजरेटर के बाहर निकाल लें।
कवर को ऊपर उठाएँ और उसे रेफ़्रिजरेटर के बाहर खींच लें।



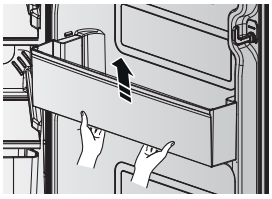
गार्ड वेराइटी

गार्ड वेराइटी को ऊपर उठाएँ और उसे किनारे पर कर दें
(यह युटिलिटी गार्ड समायोजन योग्य है और इसे आपकी ज़रूरतों के अनुकूल स्थापित किया जा सकता है।)



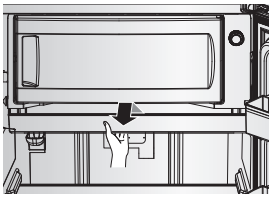
गार्ड जंबो

गार्ड को ऊपर उठाएँ और उसे किनारे पर कर दें।
(यह गार्ड जंबो समायोजन योग्य नहीं है;यह केवल एक ही स्थिति में फ़िट होता है।)



चिल्लर कंपार्टमेंट

चिल्लर कंपार्टमेंट को अपनी ओर खींचे जब तक कि वह स्टॉपर से न मिले। उसके आगे वाले हिस्से को ऊपर झुकाएँ और कंपार्टमेंट को बाहर खींचें।



DA68-03199A-00.indb 18 2014. 11. 7. 9:00

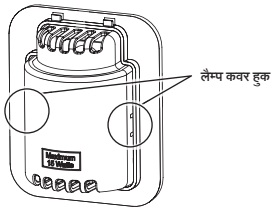
रेफ़्रिजरेटर को साफ़ करना

चेतावनी

सफ़ाई के लिए बेन्ज़ीन, थिनर या Clorox™ का उपयोग न करें। वे उपकरणों की सतह को नुकसान पहुँचा सकते हैं और आग का ख़तरा पैदा कर सकते हैं।

लेड लैम्प को बदलना

1. सॉकेट से बिजली के प्लग को निकाल दें।
2. ट्रे पार्टीशन और शेल्फ़ हटाएँ।
3. लैम्प कवर हुक को दोनों ओर धक्का दें और फिर लैम्प कवर को बाहर निकालें।



4. लैम्प को घड़ी की सुई की उल्टी दिशा में घुमाएँ।
5. मूल जैसे समान विनिर्देशन वाला नया लैम्प बदलें।

चेतावनी

लैम्प बदलने से पहले बिजली की आपूर्ति को डिस्कनेक्ट करें।

DA68-03199A-00.indb 19 2014. 11. 7. 9:00

समस्या निवारण

समस्या	समाधान
उपकरण बिल्कुल कार्य नहीं कर रहा है या तापमान बहुत अधिक या कम है।	• जाँचें कि पावर प्लग ठीक से कनेक्ट किया गया है या नहीं। • क्या सामने वाले पैनल पर तापमान नियंत्रण सही तरह सेट किया गया है? • क्या उपकरण को सीधे धूप में या किसी गरम स्रोत के पास रखा गया है? यदि हाँ, तो वह ठीक तरह ठंडा करने में सक्षम नहीं होगा। कृपया उसे ऐसी जगह रखें जहाँ सीधे धूप न पड़ती हो और ताप स्रोत समीप न हो। • क्या उपकरण का पिछला भाग दीवार के बहुत पास है? यदि हाँ, तो वह पर्याप्त रूप से ठंडा करने में सक्षम नहीं होगा। उसे दीवार से उचित दूरी पर रखें। • क्या अंदर बहुत अधिक खाद्य-सामग्री है जिससे खाद्य-पदार्थ निकास वायु-मार्ग को बाधित कर रहा है? रेफ़्रिजरेटर को उपयुक्त तापमान पर रखने के लिए, रेफ़्रिजरेटर में बहुत अधिक खाद्य-सामग्री न भरें।
रेफ़्रिजरेटर में रखा भोजन जमा हुआ है।	• क्या तापमान नियंत्रण या नियंत्रण पैनल सबसे ठंडे तापमान पर सेट है? • क्या परिवेशी तापमान बहुत कम है?
असामान्य शोर सुनाई देता है।	• जाँचें कि क्या उपकरण को किसी स्थिर और समतल सतह पर स्थापित किया गया है। • क्या उपकरण का पिछला भाग दीवार के बहुत पास है? • क्या कोई बाह्य चीज़ें उपकरण के पीछे या उसके नीचे गिरी हुई हैं? • क्या उपकरण में कंप्रेसर से शोर उत्पन्न हो रहा है? • जब बहुत से सहायक उपकरण संकुचित या विस्तृत होते हैं, तो टिक-टिक की ध्वनि होती है।
उपकरण के सामने के कोने और बाज़ू गर्म हैं और संघनन निर्मित होने लगता है।	• संघनन निर्मित होने से रोकने के लिए उपकरण के सामने के कोनों पर गर्मी-रोधी पाइप स्थापित किए जाते हैं। जब आसपास का तापमान बढ़ता है, तो हो सकता है, कि यह सदैव प्रभावी न हो। तथापि, यह असामान्य नहीं है। • बहुत नम मौसम में, संघनन, उपकरण की बाह्य सतह पर तब हो सकता है जबकि हवा में मौजूद नमी उपकरण की ठंडी सतह के संपर्क में आती है।
आपको उपकरण में तरल पदार्थ के बुदबुदाने की आवाज़ सुनाई दे सकती है।	• यह रेफ़्रिजरेंट है, जो उपकरण के आंतरिक भाग को ठंडा करता है।
उपकरण के भीतर बदबू हो रही है।	• क्या कोई भोजन आइटम खराब हो गया है? • सुनिश्चित करें की तीक्ष्ण गंध वाला भोजन (उदाहरण के लिए मछली) को लपेटा गया है ताकि वह वायुरुद्ध रहे। • समय-समय पर अपने फ़्रीज़र की सफ़ाई करें और ख़राब खाद्य-पदार्थ फेंक दें। फ़्रिज के अंदर सफ़ाई करते समय, खाद्य-पदार्थों को कहीं और स्टोर करें और उपकरण का प्लग बाहर निकालें। 2-3 घंटे बाद सूखे कपड़े से साफ़ करें और फिर रेफ़्रिजरेटर के अंदर वायु-संचार होने दें।
उपकरण की दीवारों पर तुषार की परत मौजूद है।	• क्या निकास वायु-मार्ग रेफ़्रिजरेटर के अंदर संग्रहीत खाद्य-पदार्थों से अवरुद्ध हो गए हैं? • वायुसंचार को बेहतर बनाने के लिए अधिकाधिक खाद्य-पदार्थ बाहर निकाल दें। • यदि फ़्रीज़र की दराज़ पूरी तरह बंद न हो या अवरुद्ध हो, तो बाहरी नमी अंदर प्रवेश कर सकती है और अत्यधिक तुषार निर्मित हो सकता है।
संघनन, उपकरण के भीतर की दीवार पर और सब्ज़ियों के आस-पास होता है।	• पानी की अधिक मात्रा वाले खाद्य-पदार्थों को ढके बिना नमी के उच्च स्तर पर स्टोर किया गया है या दरवाज़ा अधिक समय तक खुला छोड़ा गया है। • खाद्य-पदार्थों को ढक कर या सीलबंद पात्रों में स्टोर करें।
फ़्रीज़र और रेफ़्रिजरेटर में लैम्प को चालू नहीं किया गया है।	• यदि फ़्रीज़र और रेफ़्रिजरेटर के दरवाज़े 2 सेकंड या अधिक समय तक अगल-बग़ल में खुले रहें तो लैम्प नहीं जलेंगे। दरवाज़े बंद करें और फिर उन्हें पुनः खोलें।

DA68-03199A-00.indb 20 2014. 11. 7. 9:00

मेमो

परिवेशी कक्ष तापमान की सीमाएँ

इस रेफ़्रिजरेटर को रेटिंग प्लेट पर चिह्नित इसकी तापमान श्रेणी द्वारा निर्दिष्ट परिवेशी तापमानों पर संचालन करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

श्रेणी	प्रतीक	परिवेशी तापमान श्रेणी (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
अधिक समशीतोष्ण	SN	+10 से +32	+10 से +32
समशीतोष्ण	N	+16 से +32	+16 से +32
उपोष्णकटिबंधीय	ST	+16 से +38	+18 से +38
उष्णकटिबंधीय	T	+16 से +43	+18 से +43

आंतरिक तापमान कुछ कारकों से प्रभावित हो सकते हैं जैसे फ़्रिज/फ़्रीज़र का स्थान, परिवेशी तापमान और आपके द्वारा दरवाज़ा खोले जाने की आवृत्ति। इन कारकों की प्रतिपूर्ति करने के लिए तापमान को आवश्यकतानुसार समायोजित करें।

हिंदी

इस उत्पाद का सही निपटान

(अपशिष्ट इलेक्ट्रिकल और इलेक्ट्रॉनिक उपकरण)

(उन देशों में लागू है, जिनमें पृथक एकत्रीकरण सिस्टम हैं)

उत्पाद, सहायक उपकरणों या साहित्य पर यह चिह्नांकन यह संकेत देता है कि उत्पाद और इसके इलेक्ट्रॉनिक सहायक उपकरणों (उदा चार्जर, हेडसेट USB केबल) का निपटान उनके कार्यशील अवधि की समाप्ति पर अन्य घरेलू अपशिष्ट पदार्थों के साथ नहीं किया जाना चाहिए। अपशिष्ट के अनियंत्रित निपटान से पर्यावरण या मानव स्वास्थ्य को होने वाली संभावित हानि से बचने के लिए कृपया इन आइटम को अन्य प्रकार के अपशिष्ट से पृथक करें और सामग्री संसाधनों के दीर्घकालीन पुनः उपयोग को बढ़ावा देने के लिए उन्हें जिम्मेदारी से रिसायकल करें।

इन आइटम को पर्यावरण की दृष्टि से सुरक्षित रिसायकल हेतु ले जाने के स्थान और तरीके के विवरण के लिए घरेलू उपयोगकर्ताओं को उस खुदरा विक्रेता से, जहाँ से उन्होंने इसे खरीदा है, या अपने स्थानीय सरकारी कार्यालय से संपर्क करना चाहिए।

व्यावसायिक उपयोगकर्ताओ को उनके आपूर्तिकर्ताओं से संपर्क करना चाहिए और क्रय संविदा की नियमों और शर्तों की जाँच करनी चाहिए। इस उत्पाद को और इसके इलेक्ट्रॉनिक सहायक उपकरणों को निपटान के लिए अन्य वाणिज्यिक अपशिष्ट पदार्थों के साथ मिलाना नहीं चाहिए।

SAMSUNG WORLD WIDE से संपर्क करें
यदि Samsung उत्पादों के संबंध में आपके कोई प्रश्न या टिप्पणियाँ हैं,
तो कृपया SAMSUNG ग्राहक सहायता केंद्र से संपर्क करें।

Samsung India Electronics Pvt. Ltd. दूसरा, तीसरा और चौथा तल, टॉवर-C, विपुल टेक स्क्वेयर,
सेक्टर 43, गोल्फ़ कोर्स रोड, गुड़गाँव, हरियाणा, भारत-122002
1800 3000 8282 - टोल फ़्री
1800 266 8282 - टोल फ़्री
30308282 - गैर टोल-फ़्री
www.samsung.com/in/support

DA68-03199A-00